Frietel Frieterici Frank fut 2 over jetst Natrups / Angelm set 1945 Dr. med. F.W. Stratmann

Fact auch für innere Krankbeiten

listender Auch der Dialetiker heims Haus Berg

Stuttgart Hort Schnerzah 16 A

Ternsprechen 4 1875

Eine Landesgruppe und ein Ortsverband Kiel des Deutschen Diabetikerbundes e. V. ist in der Landeshauptstadt gegründet worden. Erster Vorsitzender wurde Gerhard Stück (Kiel).

1960 Tel. 4 55 35

Fran Ariederici 36 E Dyot-Insulin 1958 200 g Koplebydiate morgens: 25 g Haferflocken 100 g miles 50 g Verbrara brot 150 g Buttermilets miltags: 100 g Kartoffeln 100 g Semise 100 g obst nachmittags: 50 g Weifstrot 30 g Withwerstrof abends: 25 g Haferflocken 100 g milds 60g Schwarbot

200:150 = 40: X

200 x = 6000

bir 32 E Dyrot Insalin - 150g Kohlebydrahi Morgers: 1 Brotoben (+0g), 15 obeite Schwarz brot 30 g Batter, 1 Ei, Diabetiker marmela Le vom Mays: 1 Glas Ballermilets (150g) millags: 50 g Kartoffeln, 100 g. Genisse iong Fleisib, 100 g obst nachmettags: 1 Broken - 20 g Ballon aben Jo: 1 Storbe Weight (20g) 1 Stribe Notwer bot (30g) 20g Butter 100 g Semise i Rribner du Arras Fleisch 20 g Wrust 30-50 g Tomaten 20-30 g Käse im Nacht: 100 g Applisinensaft

Core paidenis

Seleis S'olfuber Johannis beer - Him beer amitten. Safte Solfer beer Rhabarber Flis Tu beer Kompotk in Week 1958 1959 1960 Birnen anithen. Erdbeeren Wirschen

# Privatklinik für Zuckerkranke

Sanatorium "WILHELM SRUH" von Professor Dr. med. Sandmeyer Berlin-Zehlendorf Claszeile 40 / Fernruf: Nr. 84 20 83

# Diätverordnungen

von Professor Dr. med. Sandmeyer und Oberstabsarzt Dr. Fr. W. Stratmann

für

sit 1945 Natrup (Their Schlernig)

# Prinzip der Behandlung:

Die Patienten sollen durch die Behandlung soviel Kohlehydrate — mehl- und zuckerhaltige Nahrungsmittel — mit der Nahrung wieder bekommen, daß sie nicht mehr Fett und Fleisch gebrauchen, als ein normaler Mensch. Ist dies nicht durch Diät allein zu erreichen, dann muß unbedingt Insulin angewandt werden.

Die sogenannten Diabetikerpräparate (Gebäcke, Marmeladen usw.) enthalten oft nicht unerhebliche Mengen von Mehl oder Zucker und dürfen daher auch nur in bestimmten Mengen gegessen werden. Es empfiehlt sich daher durchaus, nur von den normalen Nahrungsmitteln Gebrauch zu machen, da deren Kohlehydratgehalt genau bekannt ist.

# Allgemeine Vorschriften.

- 1. Mäßigkeit im Essen, Mäßigkeit im Rauchen und im Genuß von alkoholischen Getränken.
- 2. Langam essen und fein kauen.
- 3. Nicht zuviel Gewürz nehmen, namentlich nicht zuviel Salz.
- · 4. Zum Panieren, zum Binden von Suppen, Tunken, Ragout, Frikassee usw. darf Mehl genommen werden, aber nur unter Anrechnung.
  - 5. Täglich Gemüse und Salat essen.
  - 6. Zum Versüßen ist ohne weiteres gestattet: Saccharin. Die Saccharin-Tabletten eignen sich für Getränke, ebenso die Sukrinetten.

Für Gemüse, Kompott, süße Speisen ist Krystall-Saccharin (Crystallose) vorzuziehen.

Man macht sich zweckmäßig von dem Krystall-Saccharin eine Lösung (eine kleine Messerspitze voll in wenig heißem Wasser aufgelöst und in ein Tropfglas gefüllt) und setzt tropfenweise unter Abschmecken hinzu.

Besser noch als Crystallose ist Sionon zum Versüßen von Kompotts, Gemüsen und Bäckereien. Es dürfen davon aber läglich nicht mehr als 40 Gramm verwandt werden. Zucker ist natürlich nur unter Anrechnung erlaubt. (S. Gruppe II Tabelle).

- 7. Bewegung in frischer Luft bis zu einer Stunde vormittags und bis zu einer Stunde nachmittags.
- 8. Hautpflege: In der Woche mindestens 2 warme Bäder, auch mit Fluinol oder Sauerstoff.

# Das vorliegende Buch enthält 2 Gruppen:

**Gruppe I** enthält diejenigen Nahrungsmittel und Getränke, die ohne oder nur mit geringer Einschränkung erlaubt sind.

Gruppe II enthält die mehl- und zuckerhaltigen Nahrungsmittel und Getränke (Kohlehydrate), die in einer Tabelle angeführt, nur in den durch die Behandlung festgesetzten Mengen erlaubt sind, und auf das genaueste abgewogen, resp. abgemessen werden müssen.

Diese Nahrungsmittel sind als **Zulage** bezeichnet. Die Basis bilden 20 Gramm Weißbrot; dafür kann eingesetzt werden irgendeine in der Tabelle angeführte Zulage, z.B. 60 Gramm alte Kartoffeln oder dafür 100 Gramm Apfel, oder dafür 1/4 Liter süße Milch usw.

# Gruppe I.

# I. Suppen.

Für die Herstellung einer Bouillon darf verwandt werden: Fleisch jeder Art

Wild Geflügel Fisch Herz Nieren Knochen

#### Erlaubte Zutaten sind:

Fleischextrakt
Maggi
Salz
Pfeffer (ganze Körner)
Süße und saure Sahne
Zwiebel
Porree
Grünes von Petersilie
Grünes von Sellerie
einige Scheiben Sellerieknolle und
einige Stückchen Petersilienwurzel
Pilze
Wein

• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
······································		
	···	(
6		

TUTOTORIPLEIDIDIDIDID

# Suppen.

#### Erlaubt sind

- 1. Gemüsesuppe von Fleischbrühe mit Spargel, Blumenkohl, jungen grünen Bohnen, einigen Scheibehen Kohlrabi, Pilzen usw.
- 2. Einlauf von Ei, auch Eierstich von Ei und Bouillon.
- 3. Bouillon mit Knochenmark.
- 4. Bouillon mit Fleisch, Mark, Ei und Gewürz.
- 5. Mit Herz und Magen von Geflügel, mit Gehirn vom Kalb.
- 6. Tomatensuppe.
- 7. Sauerampfersuppe.
- 8. Kerbelsuppe.
- 9. Rharbarbersuppe.
- 10. Hagebuttensuppe.
- 11. Hollundersuppe.
- 12. Krebssuppe.
- 13. Ochsenschwanzsuppe.
- 14. Schildkrötensuppe.
- 15. Fischsuppe.
- 16. Weinsuppe von leichtem Weiß- oder Rotwein, Wasser, Eigelb, Eierschnee, Zitronensaft, Zitronenschale oder Vanille und Krystall-Saccharin.

# Ueber andere Suppen siehe Gruppe II.

also: Kartoffelsuppe, Erbsen-, Bohnen-, Linsensuppe, Suppen mit Reis, Gries, Graupen, Sago, Nudeln, Maccaroni, Obstsuppen, Biersuppen, Milchsuppen.

#### 2. Fleisch.

Erlaubt sind alle Sorten:

Rind-, Schweine-, Kalb-, Hammelfleisch

Wild

Geflügel

ferner die inneren Teile : Gehirn, Zunge, Kalbsmilch, Herz, Nieren, Lunge, Milz (über Leber s. S. 11 und 13).

#### Rindfleisch.

Rohes, geschabtes Rindfleisch mit Salz, Pfeffer, Eigelb, Oel, Essig, Zwiebel, evtl. saurer Gurke und Sardelle.

Gekochtes Rindfleisch (Rinderbrust) mit Gemüße oder mit Meerrettichsauce

", ", Gurkensalat

" eingemachter Gurke (Salz-, Pfeffer-, Senf-, Essiggurke)

***************************************	
.,	
·	
	······································
	/
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

#### Rindfleisch

oder mit Sardellensauce

" 3--1 Scheiben roter Rübe

"grüner Kräutersauce

.. Tomatensauce

Schmorbraten

Sauerbraten

Filet

Beefsteak

Rumpsteak

Roastbeef

Goulasch

Roulade mit Speck

Rauchfleisch (Hamburger)

Pökelfleisch

Zunge

Zungenragout

Büchsenfleisch

Ochsenschwanz

#### Schweinefleisch

Speck, roh, gebraten oder gekocht

Schinken, roh oder gekocht

Schweinebraten

Kotelett naturell oder in Ei gewälzt und gebraten

(Mehl oder Semmel nur nach Anrechnung)

Filet

Rippespeer

Pökelfleisch, Eisbein, Schnauze, Ohren, Schwanz, Sülze.

#### Wurst

(muß frei von Mehl und Semmel sein).

Cervelatwurst

Schlackwurst

Mettwurst

warme Würstchen (Frankfurter, Breslauer, Wiener) warme

Blut- und Leberwurst, darf in Berlin nur unter Anrechnung gegessen werden, da immer Semmel zugesetzt wird.

Zungenwurst

Schwartenmagen

Schinkenwurst

Blutwurst (Dauerwurst)

# Dauer-Leberwurst in normaler Menge

ebenso Gänseleberwurst

Sardellenleberwurst

" Trüffelleberwurst

7.774					
•		*		e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	*** 6.5 4
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *				
	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1				
•					
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		*** ** * * * * * * * * * * * * * * * * *			
					***************************************
**************	******	A - 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	4		

# Kalbfleisch.

Keule

Fricandeau

Rücken

Schnitzel Kotelett

in Ei gewälzt und gebraten

(Semmel nur unter Anrechnung)

Brust ohne Füllung

Goulasch

Roulade

Ragout

Kalbskopf

Gehirn

Kalbsmilch

Lungenachee

Zunge

Zungenragoul

Leber nicht mehr als 100 Gramm zubereitet gewogen. Dagegen sind Hasen- und Rehleber ohne weiteres wie Fleisch erlaubt.

Nieren

Nierenbraten

Kalbsfüße zu Gelee; dafür kann auch Gelatine genommen werden.

#### Hammelfleisch

mit Gemüse gekocht

Keule

Rücken

Kotelett mit Petersiliensauce

Ragout

Nieren, auch sauer.

#### Fleischklöße

können bereitet werden von einer oder mehreren Sorten Fleisch, Ei, und Gewürz.

Mehl, Semmel oder Zwieback darf nur unter

Anrechnung zugesetzt werden.

Königsberger Klops. Zum Binden der Sauce Heringsmilch, saure Sahne, Eigelb.

# Geflügel.

Zubereitung: gekocht

gebraten geräuchert als Frikassee in Gelee

810080	
** *** ***	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
•	
* * * * ;	······································
	······································
• • • •	
*****	

To NAME AND TO TO THE PARTY OF TAXABLE IN THE PROPERTY OF THE PARTY O

# Geflügel.

Die **Füllung** des Geflügels darf bestehen aus Fleisch, Ei und Gewürz.

Obst, das etwa zur Füllung verwandt wird, darf nur nach Anrechnung mitgenossen werden.

Gänseleber nicht mehr als 100 Gramm gebraten gewogen. Gänseleberpastete nicht mehr als 2 Eßlöffel voll.

## Wild.

Tüchtig spicken! Sahnensauce dazu.

#### 3. Fische.

Erlaubt sind alle Sorten in verschiedenster Zubereitung:

gekocht

blau gekocht

grün gekocht

(Zusatz von Mehl nur unter Anrechnung)

gebraten in Ei gewälzt

gesalzen

geräuchert

mariniert

in Essig

in Oel

in Gelee

mit Mayonnaise

Verboten sind Fische in Bier gekocht und mit polnischer Sauce oder nur unter Anrechnung.

Erlaubt sind ferner:

Kaviar

Austern

Hummer

Krebs

Muscheln

Krabben

#### 4. Eier.

Zum ersten Frühstück sollen täglich 1—2 Eier, am besten weich gekocht, genossen werden.

Auch abends empfiehlt es sich, ab und zu 1 Ei in beliebiger

Form zu nehmen.

# Eier-Zubereitung:

- 1. weichgekocht
- 2. hartgekocht
- 3. Soolei
- 4. Spiegelei

and the second of the second o

#### Eier.

- 5. Rührei mit Butter oder Speck und Schnittlauch oder mit Schinken oder mit Wurst oder mit Bückling oder Crevetten oder Trüffelpuree
- 6 als Omelette von 2 Eiern.

## Omelette.

2 Eigelb werden mit einigen Tropfen Zitrone, etwas Crystallose, 1 Teelöffel Kognak gut verrührt. Das Weiße der beiden Eier wird zu Schnee geschlagen; dann Gelb und Weißes zusammengemischt. In bereitstehender brauner Butter einseitig zugedeckt backen. Pfanne zurückziehen.

Erlaubte Einlagen:

Tomaten, Nieren, Schinken; auch Parmesankäse, auch Marmelade oder Pflaumenmus unter. Anrechnung.

#### 5. Gemüse.

Alle frischen Gemüse sollen einmal abgewellt werden. Nach dem Abwellen werden die Gemüse gargekocht und mit irgendeinem Fett in normaler Menge gefettet.

(Butter, Schmalz, Gänsefett, Margarine, Nierenfett usw.).

Von den **Gemüse-Konserven** soll die Brühe abgegossen und nicht weiter verwandt werden.

# Erlaubt sind:

Spinat

Sauerampfer

ganz junge grüne Bohnen

lange Stangenbohnen, nach Entfernung der Kerne

Porree

Gurken in Fett geschmort oder mit Fleisch gefüllt und in Fett geschmort

Blumenkohl

Pilze, (Morcheln, Trüffel, Steinpilze, Pfefferling, Grünling, Reizker, Champignon)

Sauerkohl

Chicorée

Schwarzwurzeln 2 bis 3 Eßlöffel voll,

ganz junge Kohlrabi, von den Knollen 2 bis 3 Eßlöffel voll, das Grüne nach Belieben.

Die großen süßen Kohlrabi sollen in Scheibehen geschnitten und einmal abgebrüht werden.

••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
······································	
······································	
	·
······································	

ı

#### Gemüse

Spargel, 500 Gramm frisch oder 250 Gramm geputzt gewogen oder der Inhalt einer 500 Gramm-Dose Tomaten 3 bis 1 täglich

Teltower Rübehen Mohrrüben Kohlrüben Wirsingkohl Weißkohl Rotkohl Rosenkohl

2 Eßlöffel voll bei gewöhnlicher Zubereitung, nach Belieben wenn die Gemüse zweimal je 10 Minuten abgekocht sind

sollen nach dem 1. Oktober 15 Minuten scharf abgekocht, auf ein Sieb gegeben, gut ausgedrückt und dann erst gargekocht werden

Grünkohl erst, nachdem er gefroren und zweimal je 15 Minuten abgekocht ist, nach Belieben.

**Schoten** siehe Gruppe II Tabelle erlaubt ist eine halbe Artischocke.

#### 6. Salate.

Erlaubte Zutaten sind:

Salz

Pfeffer

Senf

Essig

Zitronensaft

Oel

Speck

süße und saure Sahne

in normaler Menge

Schnittlauch, Petersilie, Zwiebel, Ei

# Ohne Einschränkung sind erlaubt:

Kopfsalat

Endiviensalat

Eskarol

Rapunzel

Kresse

Gurkensalat

eingemachte Gurke jeder Art (Salz-, Pfeffer-, Senf-, Essiggurke)

Mixed pickles

Salat von jungen grünen Bohnen oder Wachsbohnen

Chicoreesalat

Salat von **rohem** Weißkohl nicht abwellen!

Fleischsalat

					The west of the second second second	
			•			
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
		••••••				
* * * * 4 * * * * * * *						
*****					••••••	
			*******	* > * * * * * * * * * * * * * * * * * *	*******************	
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	••••••
**********				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•••••	
*******		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••		
********			************	*************	***************************************	***************************************
* * * * * * * * * * *	•					
*****						
********					*********	
*******		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
9 * * * * 4 * * *		•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		*****	***************************************	
******			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
*******	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••				

#### Salate

Heringssalat

Zusatz von Kartoffeln nur nach Anrechnung

Fischsalat

Salat von Hummer, Krebs, Krabben

## 2 Eßlöffel sind erlaubt von:

Selleriesalat

Tomatensalat

## Erlaubt sind ferner:

6 große oder 10 kleine Radieschen

1 Rettig von der Größe eines Hühnereies

3 bis 4 Scheiben roter Rüben

Salat von 125 Gramm Spargel

Kartoffelsalat ist nur von der berechneten Menge Kartoffeln erlaubt.

#### 7. Saucen.

Mehl darf nur unter Anrechnung zum Binden angewandt werden.

## Erlaubte Zutaten sind;

Fleischextrakt

Maggi

Bouillon

Salz

Pfeffer

Paprika

Senf

Essig

Zitronensaft

süße und saure Sahne

Fett jeder Art

Oel

Butter

Speck

Nierenfett

Gänsefett

Schmalz

Zwiebeln

Meerrettich

Kapern

Pilze

Tomaten

Kümmel

Lorbeer

#### Saucen

Zitronenschale Schnittlauch Petersilie Dragon, Pimpernelle Estragon Dill Hering Sardelle Ei

# Beispiele von Saucen.

- 1. Sauce von zerlassener Butter, evtl. mit Senf oder braune Butterssauce
- 2. Meerrettichsauce von Bouillon, geriebenem Meerrettich, 2 Eßlöffel saurer Sahne
- 3. Petersiliensauce
- 4. Herings- oder Sardellensauce
- 5. Holländische Sauce von Bouillon, Butter, Eigelb, einigen Tropfen Zitronensaft und Kapern
- 6. Tomalensauce
- 7. Sauce mit Pilzen
- 8. " Gurken
- 9. Mayonnaise, Remoulade selbst bereitet -
- 10. Sahnensauce zu Wild, Geflügel
- 11. Grüne Kräutersauce von saurer Sahne, Oel und Essig, gekochten Eiern, Schnittlauch, Petersilie, Dill, Estragon, Pimpernelle und Gewürz z.B. zu gekochtem Rindfleisch
- 12. Zwiebelsauce von Bouillon, Zwiebel, Kümmel, Fett, zu Hammelfleisch.

#### 8. Nachtisch.

Erlaubt sind alle Sorten Käse **abwechselnd**. Mittags und abends sollen täglich etwa 30 Gramm Käse nachgegessen werden.

Erlaubt sind auch 2 bis 3 Eßlöffel weißen Käses, angemacht mit 2 bis 3 Eßlöffel süßer Sahne mit Kümmel oder Schnittlauch oder Zwiebel oder Paprika.

# Schlagsahne

ab und zu sind 2 bis 3 Eßlöffel erlaubt.

Zutaten: beste süße Sahne

Vanille Crystallose

# Zitronen-Créme.

2 Eigelb, der Saft einer halben Zitrone, ein klein wenig abgeriebene Schale, Crystallose nach Geschmack, werden mit 2 Eßlöffeln Schlagsahne, 1 Blatt aufgelöster Gelatine gut vermengt und kalt gestellt.

# Zitronen-Pudding.

Zutaten: Gelatine oder Agar-Agar

Zitronensaft

Ei

Wein

Crystallose

dazu eventuell eine Sauce von

Weiß- oder Rotwein

Eigelb

Zimmt

Nelke

Crystallose

Zitronen-Pudding ist nach Belieben erlaubt.

# Schokoladen-Pudding.

10 Gramm Kakao, 1 Eßlöffel Sahne, 2 Eigelb, Crystallose nach Geschmack, werden tüchtig gequirlt und unter ständigem Rühren im Wasserbade zu einem Crême gekocht. Dann gibt man ein aufgelöstes Blatt Gelatine und 2 Eßlöffel Schlagsahne hinzu und stellt die Speise kalt.

# Rhabarber-Kompott.

Die erste Aufkochung ist abzugießen. Noch besser ist es, der ersten Aufkochung eine kleine Messerspitze voll doppelkohlensauren Natrons zuzusetzen.

Rhabarber-Kompott ist nach Belieben erlaubt.

# Vanille-Eis.

2 Eigelb, etwas Vanille, Crystallose nach Geschmack, werden mit 2 Eßlöffeln Schlagsahne vermengt in die Gefrierbüchse gestellt und in Eis gepackt. Fruchteis (Erdbeer-, Pfirsich-, Himbeereis) nur unter Anrechnung der Frucht.

# Fürst-Pückler-Eis für 6 Personen.

1/2 Liter Sahne wird steif geschlagen und in 3 Teile geteilt. Unter den ersten Teil nimmt man einen Löffel Kakao (etwa 8 Gramm), wenig Sionon und 2 Blatt weiße Gelatine, die man vorher in 2 Löffel (nicht mehr) heißem Wasser auflöst. Unter den zweiten Teil zieht man etwas Vanille, wenig Sionon und 2 Blatt rote Gelatine, die man vorher in heißem Wasser auflöst.

# Nachtisch

Den dritten Teil süßt man zuerst mit Sionon, gibt einige feingeschnittene Mandeln hinzu und 2 Blatt weiße Gelatine. Damit füllt man die drei Teile schichtweise in kleine Formen und läßt 2 bis 3 Stunden frieren.

Ohne Anrechnung!

# Russischer Creme für 6 Personen.

3 Eigelb

2 Eßlöffel Arrak

1/4 Liter Schlagsahne

50 Gramm Sionon

Ohne Anrechnung!

# Mokka-Nußtorte für 6 Personen.

105 Gramm Sionon werden mit 4 Eidottern schaumig gerührt: Dann mengt man 105 Gramm geschälte gemahlene Haselnüsse darunter und zuletzt den Schnee von 4 Eiweiß. Diese Masse backt man in 2 kleinen Springformen goldgelb.

# Füllung.

Man bereitet aus 120 Gramm Butter, 50 Gramm Sionon, etwas Vanille und 3 Eigelb einen Creme, dem man zuletzt unter ständigem Rühren 3 Eßlöffel sehr starken kalten Mokka beimengt. Mit diesem Creme füllt man die Torte, bestreicht auch die Oberfläche und garniert mittels eines Spritzbeutels. 2 bis 3 Stück ohne Anrechnung!

# Makronen aus Nüssen und Mandeln.

80 Gramm Mandeln von der Schale befreit,

80 Gramm Haselnüsse,

beides so fein als möglich gewiegt.

Das Weiße von 4 Eiern wird zu Schnee geschlagen und mit den Nüssen und Mandeln tüchtig gemischt.

Versüßen nach Belieben mit Crystallose oder Sionon.

Auf ein Küchenblech, das mit gutem Wachs ausgestrichen ist, werden Portionen von einem Teelöffel voll gebracht und auf gelindem Feuer gebacken.

Das Gebäck muß in einem Blechkasten aufbewahrt werden, da es sonst weich wird.

# 

#### 9. Getränke.

Nicht zu kalt, nicht zu heiß und nicht zu viel auf einmal trinken.

Erlaubt ist:

gewöhnliches Wasser evtl. mit Zitronensaft und Saccharin

Selters natürlich oder künstlich

Apollinaris

Fachinger

Harzer Sauerbrunnen

Biliner

überhaupt jeder Sauerbrunnen.

#### Kaffee und Tee.

Nicht zu stark! Ohne Surrogat! Zu jeder Tasse darf 1 Eßlöffel Sahne oder Milch genommen werden, zu Tee auch eine Scheibe Zitrone, ab und zu auch ein Teelöffel Rum oder Cognac.

Bei Herzbeschwerden und Nervosität ist **coffinfreier** Kaffee oder dunner Bohnenkaffee zu empfehlen.

# Sahne.

Alles in allem ist täglich ein achtel Liter bester süßer und saurer Sahne zusammengenommen erlaubt:

zum Binden von Suppen, Saucen, Ragout, Frikassee, zu Kaffee, Tee, Schlagsahne, süßen Speisen, Milchsuppe usw.

#### Wein.

Der Wein soll nicht mehr als 0,2% Zucker enthalten.

Zu bevorzugen ist leichter Weißwein. (Mosel-, Saar-, Ruwerwein).

Ab und zu sind auch 1 bis 2 Glas kräftigen Rheinweins erlaubt. Gestattet sind ferner Rotwein (deutsch oder Bordeaux) auch Burgunder.'

Erlaubt ist ferner ab und zu 1 Glas herben Sherrys oder herben Tokaiers.

#### Glühwein.

darf ab und zu gelrunken werden von heißem Rotwein, Wasser, Zimt, Nelke, Crystallose; Zuckernurunter Anrechnung, namentlich bei einer Erkältung oder bei großer Kälte.

#### Getränke.

#### Bowle

darf bereitet werden von 1/2 Flasche leichten Moselweins, Maikräutern und Crystallose.

Zusätze von Pfirsich, Erdbeeren, Ananas sind nur unter Anrechnung erlaubt.

# Kognak, Rum Arrak, Kornbranntwein, Steinhäger, Kirschwasser, Sliwowitz, Boonekamp

ab und zu ein Gläschen zu fetten Speisen oder bei Erschlaffung.

# Grogk

von einem Gläschen Kognak oder Rum oder Arrak, heißem Wasser oder Tee und Crystallose, (Zuckernurunter An-rechnung) bei großer Kälte oder einer Erkältung.

# Teepunsch.

Zutaten: heißer Tee

Rotwein Arrak

Zitronenschale

Zitronensaft

Crystallose

nur ab und zu bei Erkältung oder großer Kälte

Von trockenem Sekt dürfen ab und zu 1 bis 2 Glas ohne Anrechnung getrunken werden, ebenso von Sekt mit Sionon gesüßt.

Ueber süßen Sekt, Bier, Milch (süß und sauer) s. Gruppe II.

# Gruppe II.

# Spezielle Diät mit den Zulagen.

Als Einheit gelten 20 Gramm Weißbrot = 1 Zulage.

# 1. Brot, Kuchen, Marmelade:

20	Gramm	Weißbrot	sind -
	CAL CALLIII	* * * 11./1/// 1//	21111

16	,, 🔅	Mehl	oder	dafür
20	22	Schwarzbrot	22	22
24	22	Schrotbrot	22	77
24	22	Pumpernickel	22	22
24	22	Kommißbrot		
18	,,	Knäckebrot	? ?	"
16	22	Zwieback	77	"
20	22	altd. Napfkuchen	12	? 1
25		Obstkuchen	22	77
16	77	Pfefferkuchen	22	22
32	22	Kakao von v. Houton oder	77	22
02	22	Stollwerk	22	. >>
eo			22	27
60	22	Pflaumenmus ohne Zucker	27	"
10	22	Pflaumenmus mit Zucker	22	22
20	22	Marmelade mit Zucker	22	22
16	"	Honig	22	22
20	22	rhein, oder westf. Kraut	22	22
16	22	Keks	22	22
16	22	Spekulatius		
16	,,	Eiserkuchen	"	22
12		Zucker	"	22
13	"	Bonbon	22	"
2.19	"		"	77

# 2. Kartoffeln, Gemüse:

60 70	Gramm	alte Kartoffeln neue Kartoffel: (Kartoffeln	oder	dafür
		in der Zeit vom 1. Juli bis 1. Oktober)		
80	99	frische, kleinste grüne Schoten (Erbsen)	"	"
160	"	frische, kleinste grüne Schoten aus der Büchse nach Ab-	"	. * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
200		gießen der Brühe ganz junge Puffbohnen	22	"
28	22	weiße Bohnen	22 .	22
28	27	Linsen	" "	>>
	,,		"	>>

```
20 Gramm Weißbrot sind =
                                              oder dafür
28 Gramm trockene Erbsen
            Reis
16
                                                     22
            Gries
16
            Graupen
 16
            Haferflocken
                                  alles
 20
                                 trocken
            Mondamin
 1.1
                                abgewogen
            Sago
 1.1
            Tapioka
                                                     22
 11
            Maccaroni
                                                22
 14
            Nudeln
                                                     22
 1.1
                                                "
            Grünkern
 14
3. Obst, frisch:
                                              oder dafür
                        ohne Schale
100 Gramm Apfel
                          und Kern
            Birnen
100
                          gewogen
            Bananen
100
            süße Kirschen
                                                22
                                                     "
100
            saure Kirschen
                               mit den
160
                               Steinen
            Pflaumen
100
                                                      "
                               gewogen
            Aprikosen
200
                                                      "
            Pfirsiche
140
                                                      22
                                                22
            Weintrauben
 60
                                                      "
            Apfelsinen, .
                          ohne Schale
160
                                                      "
                          ( gewogen
            Mandarinen,
160
                                                      "
            Ananas
100
            Melonen
220
                                                      22
140
            Kürbis
                                                      22
             Feigen, frisch
 80
                                                      "
       "
             Feigen
 20
                                                      "
                          trocken
 20
             Datteln
       22
 35
             Maronen
                                                      22
  20
             Sultaninen
                                                      "
  15
             Korinthen
       22
             unreife Stachelbeeren
 500
                                                      "
             reife Stachelbeeren
 150
             Walderbeeren
 160
                                                      22
       22
             Gartenerdbeeren
 190
                                                      "
             Johannisbeeren (weiß oder rot)
 190
             schwarze Johannisbeeren
 100
                                                      22
        "
 220
             Brombeeren
                                                      "
             Himbeeren
 340
             Blaubeeren (Heidelbeeren)
 200
                                                      77
        22
             Preißelbeeren
 200
             Mispel
 120
                                                      "
             Quitte
 165
                                                      99 -
                                                 "
```

20 Gramm Weißbrot sind =

200	Gramm	Haselnüsse		oder	dafür
105	**	Walnüsse	ohne Schale	,,	77
105	••	Mandeln	gewogen	>>	"
370	22	Paranüsse	'	22	77

Eine Grapefruit ist ohne Anrechnung erlaubt.

## 4. Getränke:

0.3 It. helles oder Pilsener Bier	oder	dafür
0,25 ,, dunkles oder Münchener Bier	22	"
0,4 , Weißbier ·	"	22
0,2 , Porter	22	22 4
0,6 , Graetzer	22	"
0.5 , Ale	22	"
1 Glas süßer Sekt	22	"
1 Glas süßer Likör	"	"
1 Glas Wermuthwein		22
0.25 lt. süße Milch	"	
0,25 ,, Magermilch	"	"
0,3 , Buttermilch	"	"
0,3 , Kefyr	"	"
0,25 ,, Yoghurt	"	"
100 ccm Apfelsaft	ינ	11
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	"
250 Endbougeft	"	22
200 Himboongoft	22	"
100 Ciplingshooff naturrein ohne	, ))	"
190 "Subkirschsaft Zuckerzusatz	"	"
120 , Sauerkirschsaft	22	>>
180 , Brombeersaft	22 .	22
170 " Johannisbeersaft	>>	"
225 ,, Blaubeersaft	57	22
Hollunderbeere und deren Saft ist ohr	ie Ai	nrech

Hollunderbeere und deren Saft ist ohne Anrechnung erlaubt.

# 5. Süßigkeiten:

20	Gramm	süße Schokolade	**	
30		bittere Schokolade	"	77
20	77	Pralinen	"	"
30	"	Marzipan	"	"
00	22	Mai zipan	22	2.2

# Anwendung der Zulagen. Brot.

Das Brot darf nicht zu frisch und nicht zu alt sein. Es soll mit Kruste und Krume gegessen werden.

Das Brot kann auch **geröstet** werden (natürlich frisch abgewogen, dann geröstet) zu Kaviar oder als Bröckel für Erbsensuppe usw.

#### Mehl.

darf nur nach Anrechnung genommen werden. Eine Zulage = 16 Gramm Mehl.

Das Mehl kann verwandt werden zum Binden von Suppen, Saucen, zu Mehlspeisen, zur Herstellung von Nudeln, Pastelen, von Windbeuteln, Kuchen usw.

# Kartoffeln.

können roh oder gekocht abgewogen werden.

# Die Zubereitung.

kann sehr verschieden sein, als Salzkartoffeln, Bratkartoffeln, (roh oder gekocht gewogen, dann gebraten), als Kartoffelsalat, Kartoffelpüree, Kartoffelklöße, Kartoffelpuffer (eine beliebige Menge Kartoffeln wird gerieben, die Masse gut umgerührt davon werden die berechneten Mengen abgewogen) als Einlage für den Eintopf, Weißkohl oder grüne Bohnen mit Hammelfleisch, Wirsingkohl mit Rinderbrust usw.

# Erhsen, Bohnen, Linsen.

Sind nur kleine Mengen erlaubt, sollen sie vorwiegend als Suppen-Einlagen verwandt werden . Für einen Teller Suppe sollen 2 Zulagen genommen werden.

Sind größere Quantitäten erlaubt, kann Püree daraus bereitet werden.

# Reis, Grieß, Graupen, Hafermehl, Maccaroni, Nudeln.

Sind nur kleine Mengen erlaubt, so dienen sie vorwiegend als Suppen-Einlagen. Für Huhn mit Reis kann man 2 Zulagen und mehr berechnen, ebenso für Apfelreis, Milchreis.

# Obst.

Die Zahlen für Obst sind sehr verschieden. Es ist daher immer die Art des Obstes anzugeben.

Das frische Obst kann roh oder geschmort genossen werden. Erlaubte Zutaten sind: Wein, Kognak, Rum, Zimt, Nelke, Ingwer, Vanille, Zitronensaft, Zitronenschale, Crystallose oder Sionon.

Apfelmus wird bereitet von Apfel ohne Schale und Kern gewogen. Wiegt man 4 Zulagen Apfel ab, also 400 g, und beträgt davon das Apfelmus 560 g, dann ist eine Zulage = 140 g Apfelmus.

Dunstobst, also Obst in eigenem Saft eingemacht, ohne Zucker. Von dem darüberstehenden Saft, der naturgemäß den meisten Zucker enthält, darf nur wenig genossen werden. Man gibt daher das Obst zunächst auf ein Sieb, läßt den Saft möglichst ablaufen und gibt dann zu der abgewogenen Portion einen ordentlichen Eßlöffel Saft dazu.

Getrocknetes Obst. Davon ist nur der fünfte Teil der entsprechenden Menge frischen Obstes erlaubt, z. B. statt:

100 g frischer Pflaumen

nur 20 g getrocknete Pflaumen statt 200 g frischer Aprikosen

nur 40 g getrocknete Aprikosen

Natürlich können von den erlaubten Mengen Obst auch Suppen bereitet werden.

(Apfel-, Kirsch-, Pflaumen-, Blaubeersuppe.)

Ueber Obstsäfte siehe Tabelle Gruppe II.

# Bemerkungen zu den Zulagen.

- 1. Wenn Zulagen erlaubt sind, sollen sie auch genommen werden nicht mehr, aber auch nicht weniger.
- 2. Es sollen täglich **verschiedene** Zulagen genommen werden, also nicht nur Brot an einem Tage, sondern z. B. Brot und Kartoffeln und Obst oder Bier oder Milch usw.
  - Vor allen Dingen empfiehlt es sich 2 bis 3 mal am Tage Obstzuessen.
- 3. Es dürfen im allgemeinen Zulagen von einer Mahlzeit zu einer anderen Mahlzeit nicht herüber genommen werden. Ab und zu mag es gestattet sein vom Mittag- oder Abendbrot eine Zulage zum Nachmittag herüberzunehmen.

# Beispiel für

# mit 15 Zulagen

$ar{ ext{Z}}$ ulage: $3 imes  ext{Weißbrot}$	= 60 Gramm
Zulage: $1  imes  ext{Birne}$	≒ 100 Gramm
Zulagen $1  imes$ Reis $2  imes$ alte Kartoffeln $1  imes$ Brot $1  imes$ Apfelsine	= 16 Gramm = 120 Gramm = 20 Gramm = 160 Gramm
Zulage: 1 × Zwieback	= 16 Gramm
Zulagen $2  imes$ alte Kartoffeln $2  imes$ grobes Brot $1  imes$ helles Bier	= 120 Gramm = 48 Gramm = <sup>3</sup> / <sub>10</sub> Liter

# einen Tag

#### Erstes Frühstück

2 Tassen Kaffee oder Tee
2 Eßlöffel Sahne oder Milch, 1 bis 2 Eier kaltes Fleisch
Butter in normaler Menge

#### Zweites Frühstück

#### Mittagsbrot

Tomatensuppe Blumenkohl mit zerl. Butter Kalbsbraten Salat Käse und Butter

Nachmittags: Kaffee oder Tee, 2 Eßlöffel Sahne oder Milch

#### Abendbrot

2 Sardinen Beefsteak, Salat Käse und Butter

#### Gebäcke.

## Napfkuchen aus Weizenmehl mit Sionon gesüßt

- 128 Gramm Weizenmehl '8 Zulagen)
- 125 Gramm Sionon
- 125 Gramm Butter
  - 3 Eier, das Weiße zu Schnee geschlagen
  - 1 Teelöffel Backpulver

Nach dem Backen und Erkalten wird der Kuchen gewogen und das festgesetzte Gewicht durch 8 geteilt.

Zum Beispiel:

560 g geteilt durch 8 gleich 70 g Kuchen - eine Zulage.

#### Windbeutel aus Weizenmehl

- 61 Gramm Mehl (4 Zulagen)
  - 2 ganze Eier
  - 1 Prise Salz
- 62 Gramm Butter
- 1/8 Liter Wasser

Der daraus entstehende abgebrühte Teig wird gewogen und durch 4 geteilt. Zum Beispiel: 300 Gramm Teig geteilt durch 4 gleich 75 Gramm Teig.

Jeder Teil enthält dann 16 Gramm Mehl entspricht also einer ganzen Zulage.

Schlagsahne mit Sionon gesüßt darf dazu gegeben werden.

#### Törtchen für 6 Personen

- 96 Gramm Mehl (6 Zulagen)
- 50 Gramm Butter
- $1/_{2}$  Ei
- 30 Gramm Sionon
  - 1 Messerspitze voll Natron

Der daraus entstehende Teig (etwa 200 Gramm) wird durch 6 geteilt, also zirka 33 Gramm.

Jeder Teil enthält dann 16 Gramm Mehl entspricht also einer vollen Zulage.

Rharbarber und grüne geschmorte Stachelbeeren dürfen ohne Anrechnung aufgelegt werden.

#### Blätterteig.

210 Gramm Mehl (15 Zulagen)

1/8 Liter Wasser

1 Prise Salz

Den Teig tüchtig schlagen (10 Minuten)

250 Gramm Margarine dazu geben,

ausrollen (zweimal) auf Eis legen,

zweimal ausrollen und über Nacht auf Eis liegen lassen. Darauf einmal ausrollen, formen, wiegen und mit 1 Ei

bestreichen

Bei starker Hitze backen.

Zum Ausrollen 16 Gramm Mehl nehmen, also

240 Gramm Mehl und 16 Gramm Mehl =

256 Gramm Mehl = 16 Zulagen

#### Beispiel:

Wiegt der ganze Teig 650 Gramm, so ist eine Zulage gleich 650 : 16 = 40 Gramm Teig.

#### Kirschkuchen von 10 Zulagen.

112 g Mehl = 7 Zulagen

112 g Butter 1 Ei

Diesen Mürbeteig auf einem Blech ganz dünn ausrollen und backen. 480 g Sauerkirschen = 3 Zulagen.

werden ausgesteint, mit wenig Wasser geschmort, und dann läßt man sie mit 8 Blatt Gelatine erkalten. Vor dem dick werden streicht man die Masse auf den ebenfalls erkalteten Teig gleichmäßig auf.

Das Gewicht des ganzen Kuchens geteilt durch 10 ergibt dann eine Zulage.

#### Sandkuchen.

6 Zulagen { 42 g Maizena, 42 g Kartoffelmehl 125 g Butter, 83 g Sionon 4 Eigelb } 1/2 Stunde rühren

1 Teelöffel Backpulver,

etwas abgeriebene Zitronenschale oder Vanille, den steifgeschlagenen Schnee von 4 Eiern. 3/4 Stunde bei starker Hitze backen.

#### Sandkuchen.

Der fertiggebackene und abgekühlte Kuchen wird gewogen und die gefundene Zahl durch 6 geteilt, denn die 84 Gramm Mehl enthalten 6 Zulagen.

#### Insulin.

Patienten, die sich Insulineinspritzungen machen müssen, dürfen diese nicht plötzlich absetzen, auch dann nicht, wenn der Appetit sehr gering ist oder wenn Erbrechen eintritt. Besonders gefährlich ist das plötzliche Absetzen des Insulins im jugendlichen Alter. Bei fieberhaften Erkrankungen (z. B. Grippe) und bei der Gelbsucht müssen die Dosen eher erhöht werden.

### Komplikationen bei der Zuckerkrankheit.

Eine häufige Komplikation ist die Gelbsucht.

#### Diät bei Gelbsucht:

Am schlechtesten wird das Fett vertragen. In den ersten acht Tagen soll jegliches Fett, auch Butter, fortfallen. Nur das Fett der Milch wird besser vertragen und es kann daher Milch genommen werden, natürlich als Zulage berechnet.

Eier sind ihres Fettgehaltes wegen ganz fortzulassen.

Fleisch: Nur ganz mageres Fleisch wie Kalbfleisch, Huhn, Taube, Rinderfilet

Fisch: Nur ganz magere Fische wie Hecht, Zander, Schellfisch.

Gemüse: Mohrrüben, Spinat, grüne Bohnen, Spargel. Alle Kohlarten sind zu vermeiden. Die Gemüse werden am besten durchpassiert.

Brot: Weißbrot alt, Zwieback oder Weißbrot geröstet. Natürlich als Zulage berechnet.

Sehr zu empfehlen sind Suppen mit Haferflocken, Gries, Graupen, Reis, Nudelnoder Pudding.

Käse: Nur Weißkäse, ausgedrückt, mit etwas Milch angerührt.

Obst: Kein rohes Obst.

Apfelmus, Kirschen geschmort als Zulage. Aprikosen als Zulage. Stachelbeeren, Johannisbeeren, Erdbeeren sind ganz zu vermeiden.

#### Verhaltungsregeln bei Gelbsucht:

1. Viel Ruhe, damit keine zu große Körpergewichtsabnahme stattfindet.

2. Vor- und nachmittags mindestens eine Stunde Bettruhe und

feuchte heiße Kompressen auf die Lebergegend.

3. Karlsbader Mühlenbrunnen trinken von Zimmertemperatur, und zwar eine Stunde vor dem ersten Frühstück 0.4 Liter, nach 5 Uhr nachmittags 1/4 Liter.

4. Zur Durchspülung reichlich trinken, mindestens eine Flasche Fachinger oder auch Zitronenwasser, evtl. auch etwas Rotwein.

#### Störungen des Kreislaufs

mit Erkrankungen der Niere und mit hohem Blutdruck kommen ebenfalls nicht selten vor: In einem solchen Falle müssen die folgenden Verordnungen gehalten werden:

1. Gewöhnliches Salz, also Kochsalz, muß vermieden werden. Als Ersatz dafür eignet sich Curtasal.

2. Andere Gewürze sind dagegen erlaubt, also Paprika, Pfeffer, Senf, Zwiebel, Rettich, Meerrettich usw. — Der gewöhnliche Senf enthält viel Salz, infolgedessen soll der Senf aus Senfkörnern und etwas Essig hergestellt werden.

3. Das Brot muß ohne Salz entweder im Hause oder von einem

zuverlässigen Bäcker ohne Salz gebacken werden.

1. Als Butter ist nur ungesalzene Butter oder Butter, die vorher mit Wasser reichlich durchgeknetet worden ist, erlaubt.

5. Von den Mineralwässern sind zu bevorzugen Lauchstädter Brunnen und Wildunger Georg-Viktor-Quelle, da diese sehr salzarm sind und die kochsalzfreie Saalfelder Gralsquelle.

6. Der Fleischgenuß (Fleisch, Fisch, Ei, Käse) soll durch reichlich Gemüse zurückgedrängt werden. Der Kochsalzgehalt von Fleisch- und Süßwasserfischen kann durch Kochen und Weggießen des Kochwassers herabgesetzt werden.

7. Als Abführmittel darf nicht das kochsalzreiche Karlsbader

Salz, sondern nur reines Bitterwasser verwandt werden.

#### Verboten sind:

Gepökeltes und geräuchertes Fleisch, Seefische, (dagegen sind Süßwasserfische erlaubt: z.B. Schlei, Hecht, Karpfen, Zander, Aal), marinierte und geräucherte Fische, jegliche Fleischund Fischkonserven, alle Wurstsorten, auch Blutwurst, Fleischextrakte und Suppenwürzen.

Käse: jeder Art, Mager- und Fettkäse, soweit die kochsalzfreie

Herstellung nicht unbedingt zuverlässig ist.

#### Störungen des Kreislaufs

Erlaubt ist nur Weißkäse, gut ausgepreßt, mit Kümmel, Schnittlauch oder Paprika.

Milch, sowohl fette als auch Magermilch enthalten im Liter bis über 1 Gramm Kochsalz, Sahne ist erlaubt.

#### Verboten sind ferner:

Ananas und Banane wegen ihres höheren Salzgehaltes. Als Würze für Suppen und Tunke eignet sich vorzüglich "Cenovisextrakt".

#### Folgende Zulagen soll ein nach der Grundbehandlung genommen werden.

vom

1. Frühstück: Zulagen

2. Frühstück: Zulagen

Mittags: Zulagen

Nachmittags: Zulagen

Abends: Zulagen

#### Insulin

Proben	sind	mitzubringen einzusenden	vom	
--------	------	-----------------------------	-----	--

Die Zahlen für die Harnmengen sind nicht nur auf den Etiketten der Flaschen, sondern auch auf der Rückseite der Diätzettel zu vermerken. Ein kurzer Bericht über die verflossene Zeit, sowie das Körpergewicht, möglichst in derselben Kleidung Vormittags bestimmt, ist jedesmal beizufügen, (nur für auswärtige Patienten) ebenso die Diätzettel, die Zulagen in Grammen angegeben.

#### Für einheimische Patienten:

- 1. Die Diät ist nach der Grundbehandlung täglich mit Tag und Datum in dem blauen Heftchen bis zu den nächsten Sammeltagen einzuschreiben, die Zulagen in Grammen angegeben.
- 2. Das blaue Heftchen und das Diätbuch sind zur Sprechstunde mitzubringen.
- 3. Das tägliche Aufschreiben fällt dann fort. Die Diätzettel von den beiden Sammelltagen sind dagegen dauernd auszufüllen und die Zulagen in Grammen anzugeben.

#### Für auswärtige Patienten:

- 1 bis 3 wie umseitig angegeben, nur das Diätbuch soll nicht mitgesandt werden.
- 4. Die Proben können zusammen gesandt werden, da sie nach Zusatz von Sublimat nicht verderben.
- 5. Die Proben sind zu senden nach Berlin-Zehlendorf/Claszeile 40.

#### Harnsammlung.

Vor jeder neuen Sammlung sollen in den Meßzylinder 20 bis 30 Tropfen je nach der Temperatur Sublimatlösung gegossen werden, ebenso 10 Tropfen in jede Probeflasche (letztere nur für auswärtige Patienten) um die Zersetzung des Harns zu verhüten.

Die Sammlung muß stets in der Frühe beginnen.

Was am **ersten** Tage der Sammlung **vor** dem **ersten** Frühstück gelassen werden kann, ist noch fortzugießen.

Der Harn ist getrennt zu sammeln als Vormittags-, Nachmittags- und Nachtharn. Der Vormittagsharn enthält den Harn nach dem 1. Frühstück bis zum Mittagbrot, der Nachmittagsharn den Harn nach dem Mittagbrot bis zum Abendbrot, der Nachtharn den Harn nach dem Abendbrot bis zum 1. Frühstück.

Unmittelbar vor dem 1. Frühstück, vor dem Mittagbrot und vor dem Abendbrotzist die Blase zu entleeren.

Jedesmal nach beendeter Sammlung vor dem ersten Frühstück vor dem Mittag- und Abendbrot wird zunächst der Stand des Harns im Meßzylinder\*) abgelesen (Kubikzentimeter = (Cc) und sofort aufgeschrieben, darauf mit einem Glasstab umgerührt und dann eine Probe abgegossen in eine Probeflasche.

Die Probeflaschen müssen sorgfältig mit Wasser, außerdem aber noch zweimal mit kleinen Mengen des einzufüllenden Harns ausgespült werden. Sie dürfen nicht bis zum Kork gefüllt werden, weil sie sonst leicht platzen. Jede Flasche ist mit einem neuen Kork zu verschließen.

Jede Flasche ist ferner mit einer Etikette zu versehen, worauf folgendes stehen soll:

- 1. Der volle Name,
- 2. Das Datum, und zwar beim Nachtharn vom voraufgehenden zum nachfolgenden Tag,

<sup>\*)</sup> Die Meßzylinder dürfen nie mit heißem Wasser, sondern nur mit lauwarmem Wasser oder lauwarmem Sodawasser gespült werden.

- 3 Ob Vormittags-, Nachmittags- oder Nachtharn,
- 4. Die Gesamtmenge des Vormittags-, Nachmittags- oder Nachtharns in Cc.

Ein Brief ist einzulegen, der folgendes enthalten soll: (nur für auswärtige Patienten).

- 1. Die Diät, welche an den Tagen gehalten wurde, auf das genaueste und bei der ersten Einsendung auch das Diätbuch, welches bis dahin geführt wurde.
- 2. das Körpergewicht, das stets in derselben Kleidung und zu derselben Zeit vormittags bestimmt werden muß.
- 3. Angaben über das Befinden.

Die Proben sind portofrei und mit Bestellgeld einzusenden. Für portofreie Rücksendung der Kästen sind 52 Pfg. einzulegen.

• • •									
		· 4n							
** ***** .		********							
(i							**********		
					• • • • • • • •	······ · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••							
••••				,	******	, , ,			
		*******						**** ** *- *	
		******	A					** *** ** * * *	
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						••••		
								- · · · i i i i	
=									
•••									
hr	*********								
••••••					~ *****			•••••	••••
07.00. 5.00	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ит фену, о ене Гос (т. с			*** *** **,				
*********	************	*****************	·					**************************************	*** 4 ,
T 6 + 6 T . T T T		••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		* * * * * * * * * * * *		**********			

······ ·······························
•
tion is an investigation of the second of th
;
~
**************************************

	the state of the s
****	

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
,

***************************************	
. ::	
THE TOTAL CONTRACTOR OF THE TOTAL CONTRACTOR OT THE TOTAL CONTRACTOR OF THE TOTAL CONTRACTOR OT THE TOTAL CONTRACTOR OF THE TO	
	•
•	

	tion of the control o	******* ** **** **	
***	······································	•••••	
		·· ·····	*******
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		***************************************	
	·· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		111111111
		•••••	*****
		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
> 0 0 1 0 c < - e c			
9 7 8 8 4 4 - 4 8 5	······································		******
1 6 6 6	······		*** / 4 * 4
	(r		
400000000000			
		•••••	
.,,,,,,			

And the second of the second o		
and the second s		
	*	
The second secon		
and processing a second and a second a second and a second a second and a second a second and a second and a second and a		
	1	
	i i	
	* , ,	
	***************************************	

transmission of the second of			
		********************	
			,
	***************************************		
	*		
		••••••	• • • • • • • • • •
	•••		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
,	·	*************************	
			•••••
			•••••
		•••••••••••••••••	
		•••••••••••••••••	

# INHALTSVERZEICHNIS

Seite	
3-4	Prinzip der Behandlung. Allgemeine Vorschriften.
5-24	Gruppe I
5-7	Suppen, Rindfleisch.
7-9	Rindfleisch, Schweinefleisch, Wurst.
11—13	Kalbfleisch, Kalbsleber, Hammelfleisch, Geflügel, Gänseleber.
13—15	Wild, Fische, Eier.
15—17	Gemüse,
17-19	Salate.
19-20	Saucen.
20	Nachtisch.
21	" Fortsetzung
22	n.
23	Getränke
24	" Fortsetzung
25—34	Gruppe II
25—27	Tabelle mit den Zulagen
25	11 11 11 11
26	n n n
27	Brot
28—29	Mehl, Kartoffeln, Hülsenfrüchte, Nährmittel, Obst.
29	Obst Fortsetzung, Bemerkungen zu den Zulagen.
30-31	Beispiel für einen ganzen Tag mit 15 Zulagen.
32	Gebäcke.
33—34	
34-35	
<b>3</b> 5— <b>3</b> 6	
<b>3</b> 6—37	
37— <b>3</b> 8	Harnsammlung.

#### Deutsche Forscher entdeckten in den Wüsten Arabiens ein neues Medi<sup>ka</sup>ment

Zuckerkranke können auch ohne Insulinspritzer und strenge Diät geheilt werden. Diese Entdeckung machten deutsche Forscher in den Wüsten Arabiens, wo sie die Heilmethoden nomadisierende Beduinenstämme studierten. Die Rinde des Steppenstrauches, mit dem diese Naturvölker ihre Diabetiker heilen, läßt eine Revolution in der Bekämpfung der Zuckerkrankheit bei uns erwarten

# Ein Steppenstrauch heilt Zuckerkranke

chon viele Mittel zur Heilung des Diabetes mellitus, der gefürchteten Zuckerkrankheit, an der auch in der Bundesrepublik Hunderttausende leiden, sind von Chemikern entwickelt und von Botanikern in bestimmten Pflanzen entdeckt worden. Darunter waren einige wenige, die anfangs Grund zu größtem Optimismus gaben, die sich nachher aber doch als zwar gute Hilfsmittel, aber nicht als Wundermittel im Kampf gegen diese gefährliche Krankheit erwiesen haben.

Für die Patienten hat es bisher immer nur Enttäuschungen gegeben, sie bekamen weiterhin regelmäßig ihre Insulinspritzen und mußten streng nach der Diätvorschrift leben. Viele haben sich mit ihrem Schicksal abgefunden, traten Verbänden für Zuckerkranke bei, die ihnen mit Rat und Tat halfen, ihr Los zu tragen. Auch an die regelmäßigen Insulinspritzen konnte man sich gewöhnen. Gefährlich wurde es nur, wenn die Insulingaben einmal aus irgendwelchen Gründen unterbrochen wurden, Dann konnte es zur Ka-

lastrophe, zum Zusammenbruch, kommen.

Es bedeutete schon einen großen Fortschritt, als Insulin auch in Tablettenform erhältlich wurde; jetzt bestand wenigstens für einen Teil der Kranken nicht mehr jenes Risiko, einmal ohne die lebensrettende Insulinspritze dazustehen. Trotzdem würden die Zuckerkranken alles dafür geben, wenn sie völlig ohne jegliche Medikamente und ohne strenge Diät leben könnten. Die Erfüllung dieses Wunsches ist nun in greifbare Nähe gerückt.

Erneut wurde jetzt von jener privaten deutschen Forschergruppe berichtet, der es schon vor einiger Zeit gelungen war, in den nordöstlichen Gebieten von Damaskus eine Pflanze aufzuspüren, deren Wirkstoffe in der Lage sind, die Zuckerkrankheit auf einfache Weise und nachhaltig zu heilen.

Eigentlich war die aus Chemikern und Pharmazeuten bestehende Gruppe gar nicht nach Syrien gekommen, um hier speziell nach einer Wunderdroge gegen die Zuckerkrankheit zu suchen. Vielmehr lautete ihr Auftrag nur ganz generell, alle Arzneipflanzen zu katalogisieren, die von nomadisierenden Beduinenstämmen und Hirtenfamilien benutzt werden. Die Wissenschaft wollte alle Möglichkeiten ausnutzen, um noch etwa unbekannte Heilmittel aufzuspüren, denn mit Recht war man der Ansicht, daß auch die beduinische Heilkunst in den Wüsten Arabiens noch ungehobene Schätze therapeutischer Möglichkeiten bot.

Die Wissenschaftler schlossen sich daher den nomadisierenden Beduinenstämmen an und beobachteten genau deren Verhalten in Fällen von Krankheit und Unpäßlichkeit. Dabei machten die Forscher die Entdeckung, daß Beduinen jeglichen Alters, die nachweisbar an Diabetes erkrankt waren, Wurzeln eines in der Wüste häufig vorkommenden Dornenstrauches auskochten und den Absud tranken. Ihr Erstaunen war groß, als sie feststellten, daß bei täglichem Einnehmen dieses Gebräus nach mehreren Monaten jegliche Krankheitssymptome bei den Patienten verschwanden.

Die Wissenschaftler verschärften daher ihre Kontrollen bei den Absud trinkenden Beduinen und beobachteten auch deren Ernährungsweise auf das genaueste. Zum Schrecken der Forscher verletzten die kranken Beduinen alle Regeln einer Diabetes-Diät, ja, sie nahmen sogar stark kohlehydrathaltige Speisen in großen Mengen zu sich. Die befürchtete Verschlechterung im Befinden der Patienten trat jedoch wider Erwarten nicht ein. Die Wirkung der von ihnen verwandten Heilpflanze mußte also so stark sein, daß der Kranke auch ohne Einhaltung einer strengen Diät wieder gesund wurde.

Gleich nach Beendigung der "Behandlung" wurden die kurierten Beduinen erneut von den deutschen Forschern untersucht. Diese Untersuchungen erstreckten sich noch bis auf ein Jahr nach dem erfolgreichen Abschluß der Selbstbehandlung. Wenn man dem Bericht der Wisesnschaftler Glauben schenken darf, dann war bei keinem der Patienten noch eine Spur der durchgemachten Krankheit zu

TORTE UND KUCHEN für Zuckerkranke? Wohl kaum ein Arzt würde das heute gestatten. Doch die sensationelle Entdeckung deutscher Ärzte läßt hoffen! entdecken. Auch Rückfälle soll es it keinem Fall gegeben haben.

Jetzt stellte sich natürlich die Frage, um welche Pflanze es sich be dem geheimnisvollen Steppenstrauch eigentlich handelt. Die Araber selbs nannten den Strauch "Schich". Nach langem Rätselraten konnten unsere Botaniker die Pflanze als "Porteriun spinosum" identifizieren. Die einschlägigen Fachbücher gaben jedoch keinerlei Hinweis darüber, welcher Wirkstoffen die Pflanze ihre erstaunliche Heilkraft verdankt. Inzwischer scheint es den deutschen Chemikeri gelungen zu sein, die entscheidender Bestandteile zu eliminieren Offenba war es nicht die Wurzel des Strauches die den Wirkstoff enthält, sonderi ausschließlich die Rinde. In ihr fanc sich eine Substanz, die in der Lage ist den Blutzuckerspiegel bei einem Zuk kerkranken schlagartig und ohne Ne benwirkungen zu senken.

Leider gelang es seinerzeit den For schern nicht, mit ihren recht primiti ven Mitteln an Ort und Stelle die Be standteile des Extrakts aus der Wur zelrinde zu analysieren. Auch Versu che zur Standardisierung schlugei fehlt. Trotzdem sind die beteiligter Wissenschaftler der Meinung, da dies nichts am Wert ihrer Entdeckun ändere. Sie vertreten die Ansicht, dal es sich bei dem in der Pflanze gefun denen Wirkstoff nicht um ein Mitte handele, welches lediglich die Aus fälle des diabetischen Defekts kom pensiere, sondern um Reizstoffe, di die Bauchspeicheldrüse zur Wieder aufnahme ihrer normalen Funktion anregen.

Einzig und allein große klinisch Versuchsreihen können uns jetzt dei letzten Aufschluß über den Wert de neuen Wirkstoffes geben. Von ihre Ergebnissen wird es abhängen, ob di Hoffnungen von Millionen von Kran ken erfüllt werden können. Leider ha es vor einiger Zeit eine Unterbrechun in den Experimenten und Untersu chungen gegeben, denn unter mehre ren an der neuen Droge interessierter pharmazeutischen Konzernen hat e Differenzen gegeben, die erst wiede beigelegt werden müssen. Aber es gib auch noch andere Schwierigkeiten Die geplanten großen klinischen Versuchsreihen erfordern die Investitio riesiger Kapitalsummen, denn schol allein für die Testbehandlungen mul das neue Mittel voll bis zur Medika mentenreife entwickelt werden.

Davor scheint man jedoch zurück zuschrecken, denn man hat bereit einige schlechte Erfahrungen mit an deren Mitteln gemacht, die die phar mazeutische Industrie nachher Un summen gekostet haben. So wurd eine Reihe von Extrakten exotische Drogen, denen ein blutzuckersenken der Effekt zugeschrieben wurde, ohn Erfolg ausprobiert. Man weiß, da in einigen dieser Pflanzen Stoffe ent halten sind, die den Blutzuckerspiege senken können ohne dabei die Zuk kerkranken zu heilen. Die Schule Gra fes bezeichnet diese Stoffe als "Gluko kinine". Kenner der Materie habei jedoch darauf hingewiesen, daß die i dem syrischen Steppenstrauch ent deckte Substanz nicht mit den Gluko kininen identisch sind.

